

## ZMLUVA O DIELO č. TTS 021/2013

Číslo zmluvy objednávateľa: ZOD/477/6010/2013/BVS  
uzavretá podľa ustanovení § 536 Zákona č. 513/1991 Zb., Obchodný zákonník,  
v znení neskorších predpisov

### Článok I. ZMLUVNÉ STRANY

<b>Objednávateľ :</b>	<b>Bratislavská vodárenská spoločnosť, a.s.</b>
Sídlo objednávateľa:	Prešovská 48
	826 46 Bratislava 29
IČO:	35 850 370
IČ DPH:	SK2020263432
Zápis v Obchodnom registri:	Okresný súd Bratislava I
	Oddiel: Sa, Vložka č.: 3080/B
Štatutárny zástupca:	Ing. Radoslav Jakab, predseda predstavenstva
	Ing. Stanislav Beňo, člen predstavenstva
Zástupca vo veciach zmluvy:	Ing. Stanislav Beňo,
Zástupca vo veciach technických:	Ing. Ivan Stolár,
Bankové spojenie:	VÚB Bratislava, a.s. Ružinov
Číslo účtu:	1004-062/0200

v ďalšom iba: „objednávateľ“

<b>Zhotoviteľ:</b>	<b>TTS Martin, s.r.o.</b>
Sídlo zhotoviteľa:	Príbovce 343
	038 42 Príbovce
IČO:	36 394 327
IČ DPH:	SK2020121312
Zápis v Obchodnom registri:	Okresný súd Žilina
	Oddiel: Sro, Vložka č.: 12453/L
Štatutárny zástupca:	Ing. Vladimír Korec, konateľ
Zástupca vo veciach technických:	Ing. Rastislav Valko,
Bankové spojenie :	Tatra banka a.s, pobočka Martin
Číslo účtu:	č. účtu 2626370504/1100

v ďalšom iba: „zhotoviteľ“

(v ďalšom iba „zmluva“).

## Článok II. PREDMET ZMLUVY

1. Predmetom tejto zmluvy je záväzok zhotoviteľa vykonávať na elektrickom zdrojovom agregáte (ďalej len „EZA“) typ **MP 60 I** výrobné číslo **G 1488** pravidelnú údržbu a opravy v nasledujúcom rozsahu:
  - a) vykonávanie pravidelnej kontroly EZA v rozsahu podľa **prílohy č. 1** tejto zmluvy,
  - b) vykonávanie pravidelnej údržby EZA v rozsahu podľa **prílohy č. 2** tejto zmluvy,
  - c) vykonávanie pravidelnej údržby EZA v rozsahu podľa **prílohy č. 3** tejto zmluvy,
  - d) mimozáručné opravy,
  - e) bezplatný výkon uznaných záručných opráv,
  - f) zabezpečenie pohotovosti s dobou nástupu do **6 hodín** od nahlásenia poruchy.
2. Objednávateľ sa zaväzuje, že za vykonané práce zaplatí dohodnuté ceny podľa **čl. V.** tejto zmluvy a poskytne dohodnuté spolupôsobenie.

## Článok III. MIESTO PLNENIA

1. Miesto plnenia predmetu tejto zmluvy je: **Bratislava, Prešovská 48, budova GR, suterén - miestnosť č. -1.07**

## Článok IV. DOBA PLNENIA

1. Zhotoviteľ bude vykonávať činnosti podľa **čl. II.** po dobu platnosti tejto zmluvy v nasledovných intervaloch:
  - a) pravidelne jedenkrát za tri mesiace vykonávať činnosti podľa bodu **1a)**,
  - b) pravidelne jedenkrát za dvanásť mesiacov vykoná činnosti podľa bodu **1b)**,
  - c) pravidelne jedenkrát za dva roky vykoná činnosti podľa bodu **1c)**,
  - d) činnosti podľa bodu **1d)** a **1e)** podľa potreby,
  - e) nepretržite službu stálej pohotovosti s nástupom na opravu do **6 hodín** podľa bodu **1f)**.

Lehoty stanovené v tomto bode začínajú plynúť dňom nadobudnutia právoplatnosti tejto zmluvy.

2. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že oprávnenej osobe objednávateľa oznámi presný termín a čas zmluvnej údržby min. **päť pracovných dní vopred písomne** na e-mailovú adresu objednávateľa. Kontaktná osoba objednávateľa **Ing. Ľudovít Rákai** číslo telefónu: \_\_\_\_\_ resp. č. faxu: \_\_\_\_\_
3. Oprávnená osoba objednávateľa, e-mailom na adresu: \_\_\_\_\_ potvrdí termín plnenia predmetu zmluvy, alebo navrhne iný termín plnenia do dvoch dní od prijatia návrhu termínu od zhotoviteľa. V prípade, že v uvedenom termíne neodpovie objednávateľ na zhotoviteľom doručený návrh termínu plnenia predmetu zmluvy, považuje sa zhotoviteľom navrhnutý termín zo strany objednávateľa za akceptovaný.
4. V prípade vzniku poruchy na EZA nastúpi zhotoviteľom poverený pracovník na jej odstránenie do **6 hodín** po telefonickom a písomnom oznámení resp. faxom. Telefonicky sa poruchy nahlásujú na číse servisnej služby \_\_\_\_\_ a následne na e-mail \_\_\_\_\_ resp. faxom na číse \_\_\_\_\_

## Článok V. CENA DIELA

1. Cena diela je stanovená dohodou zmluvných strán v súlade so zákonom NR SR č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov:
  - a) cena za zhotovenie predmetu zmluvy v rozsahu čl. II., bod 1a) **87,00 €**
  - b) cena za zhotovenie predmetu zmluvy v rozsahu čl. II., bod 1b) **173,00 €**
  - c) cena za zhotovenie predmetu zmluvy v rozsahu čl. II., bod 1c) **259,00 €**
  - d) cena za hodinu práce jedného pracovníka pri výkone opravy v rozsahu čl. II., bod 1d) je stanovená dohodou zmluvných strán nasledovne:
    - v pracovných dňoch **29,00 €/hod.**
    - v dni pracovného voľna a pokoja, štátne sviatky **36,51 €/hod.**
  - e) k cenám za zhotovenie predmetu zmluvy v rozsahu čl. II., bod 1a), 1b), 1c) a 1d) budú účtované nutné a účelne vzniknuté dopravné náklady, pričom cena za kilometer je stanovená dohodou zmluvných strán nasledovne:
    - osobné a úžitkové auto do 3,5 t **0,43 €/km**
  - f) k cenám za zhotovenie predmetu zmluvy v rozsahu čl. II., bod 1a), 1b), 1c) a 1d) bude fakturovaný materiál použitý pri výkone práce v zmysle písomne potvrdeného servisného listu povereným zástupcom objednávateľa. Cena za materiál bude fakturovaná podľa aktuálneho cenníka zhotoviteľa.
  - g) cena za zhotovenie predmetu zmluvy v rozsahu čl. II., bod 1f) bude účtovaná **paušálne mesačne suma: 34,00 €/mesiac**, po dobu platnosti **SERVISNEJ ZMLUVY TTS 101/2011**, číslo zmluvy objednávateľa **ZOD/37/4050/2011/BVS** tento poplatok nebude fakturovaný.
2. Všetky ceny uvedené v bode 1. čl. V. sú bez DPH. K cenám dohodnutým v zmysle čl. V. bude fakturovaná DPH v zákonom stanovenej výške.

## Článok VI. PLATOBNÉ PODMIENKY

1. Po vykonaní predmetu zmluvy zhotoviteľom v zmysle čl. II., bod 1a), 1b), 1c) a 1d) tejto zmluvy je objednávateľ povinný uhradiť cenu podľa príslušných bodov čl. V., na základe riadnej faktúry vystavenej zhotoviteľom. Zhotoviteľ vystaví faktúru do 15 dní od poskytnutia výkonu a zašle faktúru v dvoch vyhotoveniach na adresu objednávateľa.
2. Faktúry týkajúce sa tejto zmluvy budú splatné **do 30 dní** od ich doručenia na podateľňu objednávateľa. Faktúry budú obsahovať náležitosti podľa zákona č. 222/2004 Z.z. o dani z pridanej hodnoty v znení neskorších predpisov a v tejto zmluve dojednané povinné prílohy. V opačnom prípade má objednávateľ právo faktúru vrátiť zhotoviteľovi na jej prepracovanie resp. na doplnenie. Pre novo doručenú opravenú faktúru bude plynúť nová lehota splatnosti. Prílohou faktúry sa rozumie **servisný list** podpísaný servisným pracovníkom zhotoviteľa a povereným zástupcom objednávateľa, s uvedením miesta plnenia a aktuálneho dátumu.

## Článok VII. ODOVZDANIE DIELA

1. Po vykonaní zmluvnej údržby alebo opravy EZA vystaví servisný pracovník zhotoviteľa riadne vyplnený servisný list, ktorý bude okrem popisu vykonaných prác obsahovať súpis spotrebovaného materiálu, počet odpracovaných hodín (len v prípade činností uvedených v čl. II., bod 1.d) a 1e)) a dopravnú vzdialenosť v kilometroch. Úplnosť a pravdivosť zapísaných skutočností v servisnom liste potvrdí svojim podpisom servisný pracovník zhotoviteľa a poverený zástupca objednávateľa.

## Článok VIII. SPOLUPÔSOBENIE OBJEDNÁVATEĽA

1. Objednávateľ je povinný sprístupniť zhotoviteľovi miesto plnenia tak, aby tento mohol bez prekážok prikočiť k riadnemu výkonu činností v zmysle v čl. II., bod 1a), 1b), 1c), 1d) a 1e).
2. Objednávateľ je povinný v zmysle pokynov pre obsluhu a údržbu EZA **vykonávať pravidelne v týždenných intervaloch testovanie** EZA. Ak v prípade testu EZA bude zaregistrovaná závada, obsluha testujúca zariadenie preverí jej charakter a v prípade potreby ju nahlási na čísle servisnej služby \_\_\_\_\_ a následne na e-mail \_\_\_\_\_ resp. faxom na čísle \_\_\_\_\_
3. Objednávateľ bude prevádzkovať EZA v súlade s prevádzkovými predpismi a s návodmi výrobcov k obsluhu a údržbe zariadenia. Objednávateľ nebude vykonávať žiadne zásahy do EZA, ktoré sú v rozpore s predpismi výrobcu, resp. zhotoviteľa. Obsluhovať a pravidelne testovať EZA budú len osoby za týmto účelom zaškolené povereným zástupcom dodávateľa resp. zástupcom autorizovanej servisnej organizácie.

## Článok IX. POVINNOSTI ZHOTOVITEĽA

1. Pracovníci zhotoviteľa sú povinní dodržať predpisy PO a BOZP platné v objektoch objednávateľa, ako aj prevádzkové podmienky objednávateľa.
2. Pracovníci zhotoviteľa sú povinní znížiť dobu, po ktorú je zariadenie EZA z dôvodu servisných, opravárenských či iných prác vyradené z činnosti, na minimum.
3. Pracovníci zhotoviteľa sú povinní o každej servisnej alebo opravárenskej činnosti vykonať zápis do prevádzkovej knihy EZA a vystaviť servisný list.
4. Náhradné diely pre servis a opravy EZA je povinný zaistiť výlučne zhotoviteľ.

## Článok X. ZÁRUČNÁ DOBA

1. Zhotoviteľ poskytuje objednávateľovi záruku v dĺžke trvania **12** mesiacov na vykonané servisné práce a na vymenené komponenty v rámci servisnej činnosti. Záruka začína plynúť dňom vykonania opravy alebo výmeny komponentov.

2. Záruka sa nevzťahuje na závady vyplývajúce z prevádzky EZA mimo parametrov uvedených v príslušnej dokumentácii zariadenia, pri porušení návodu na obsluhu a prevádzkového predpisu pre dané zariadenie.
3. Objednávateľom reklamované závady v záručnej dobe, uznané zástupcom zhotoviteľa ako chyby záručné, odstráni zhotoviteľ na vlastné náklady v dojednanom termíne.

#### Článok XI. ZMLUVNÉ POKUTY

1. Pri omeškaní sa objednávateľa s úhradou faktúry zhotoviteľa podľa čl. VI., má zhotoviteľ právo uplatniť si u objednávateľa nárok na úhradu zmluvnej pokuty vo výške **0,025 %** z dlžnej čiastky, za každý deň omeškania.
2. V prípade nedodržania termínu zhotovenia diela podľa čl. IV., bod 1a), 1b) a 1c) o viac ako 15 kalendárnych dní je objednávateľ oprávnený uplatniť si u zhotoviteľa nárok na zmluvnú pokutu vo výške 16,60 € za každý deň omeškania. V prípade nedodržania termínu podľa čl. IV., bod 1e) je objednávateľ oprávnený uplatniť si u zhotoviteľa nárok na zmluvnú pokutu vo výške 16,60 € za každú hodinu omeškania. Zmluvná pokuta je splatná **do 7 dní** od doručenia výzvy na zaplatenie.

#### Článok XII. VYŠŠIA MOC

1. Zmluvné strany nebudú zodpovedať za akékoľvek čiastkové alebo celkové zlyhanie pri plnení ich zmluvných záväzkov za predpokladu, že takéto zlyhanie je spôsobené okolnosťami vyššej moci. Okolnosťami vyššej moci sa rozumejú: generálny štrajk, vojna, mobilizácia, zemetrasenie, požiar, povodeň a iné v tejto zmluve nemenované živelné pohromy a kalamity.

#### Článok XIII. ZÁVEREČNÉ USTANOVENIA

1. Zmluvné strany vyhlasujú, že sú spôsobilé na právne úkony, ich vôľa je slobodná a vážna, prejav vôle je dostatočne zrozumiteľný a určitý, zmluvná vôľnosť nie je obmedzená a právny úkon je urobený v predpísanej forme. Zmluvné strany si zmluvu prečítali a bez výhrad súhlasia s jej ustanoveniami.
2. Zmluva je platná a účinná dňom podpisu oboch zmluvných strán. Zmluva sa uzatvára na **dobu určitú do 30.09.2015** s možnosťou predĺženia platnosti zmluvy. Zmluvné strany sa dohodli, že zmluvu môže vypovedať každá zo zmluvných strán, pričom dohodli výpovednú dobu **dva mesiace**. Výpovedná lehota začína plynúť prvým dňom mesiaca nasledujúceho po mesiaci, v ktorom bola výpoveď doručená druhej zmluvnej strane. Výpoveď musí byť podaná písomne a doručená druhej zmluvnej strane.
3. Pokiaľ v zmluve nie je dohodnuté inak, riadia sa práva a povinnosti, právne pomery z nej vyplývajúce, vznikajúce a súvisiace, len slovenským právnym poriadkom a to najmä Obchodným zákonníkom v platnom znení a súvisiacimi predpismi.
4. Oprávnenia vykonávať práva a povinnosti zmluvných strán vyplývajúce z predmetu tejto zmluvy prechádzajú aj na právnych nástupcov zmluvných strán a tieto oprávnenia sú pre nich záväzné.

5. Akékoľvek zmeny alebo doplnky obsahu tejto zmluvy musia byť urobené formou písomných dodatkov, ktoré budú platné, ak budú riadne potvrdené a podpísané oprávnenými zástupcami oboch zmluvných strán. Po obojstrannom potvrdení sa stanú neoddeliteľnou súčasťou tejto zmluvy.
6. Zmluvné strany sú povinné zachovávať mlčanlivosť o všetkých údajoch obsiahnutých v technických podkladoch dodávky, s ktorými prišli pri plnení predmetu zmluvy do styku. Uvedené údaje sú obchodným tajomstvom v zmysle obchodného zákonníka. Povinnosť mlčanlivosti trvá aj po skončení tejto zmluvy.
7. Táto zmluva je vyhotovená v **štyroch** vyhotoveniach s platnosťou originálu, z ktorých každá zmluvná strana obdrží po dve vyhotovenia.

Neoddeliteľnou súčasťou zmluvy sú nasledovné prílohy:

- Príloha č.1 Náplň pravidelnej štvrtročnej kontroly EZA
- Príloha č.2 Náplň pravidelnej ročnej kontroly EZA
- Príloha č.3 Náplň pravidelnej dvojročnej kontroly EZA

V Bratislave, dňa 30. 09. 2013

V Príbovcích, dňa 07. 10. 2013

Za objednávateľa  
Ing. Stanislav Beňo

Bratislavská vodárenská spoločnosť, a.s.



Za zhotoviteľa  
Ing. Vladimír Korec  
konateľ  
TTS Martin, s.r.o.



## Príloha č.1 Náplň pravidelnej štvrtročnej kontroly EZA

### NÁPLŇ PRAVIDELNEJ KONTROLY FUNKČNOSTI EZA.

Kontroly funkčnosti EZA budú vykonávať servisní pracovníci zhotoviteľa pravidelne **štvrtročne** alebo vždy po odpracovaní **300 Mh** musia byť vykonané nasledovné činnosti. V čase medzi týmito kontrolami bude MG pravidelne testovaný zaškolenou obsluhou v mesačných intervaloch.

Popis kontrolných úkonov funkčnosti EZA:

- a) kontrola stavu hladiny motorového oleja
- b) kontrola stavu hladiny paliva
- c) kontrola funkčnosti plaváka dennej nádrže paliva
- d) kontrola stavu hladiny chladiacej kvapaliny spaľovacieho motora
- e) kontrola čistoty vzduchového filtra
- f) kontrola stavu a napnutia klinových remeňov, prípadná výmena
- g) kontrola funkčnosti odparovača ( ak je na motore namontovaný )
- h) kontrola nabitia akumulátorových batérií
- i) kontrola činnosti a teplotného nastavenia ohrievača spaľovacieho motora
- j) kontrola činnosti nabíjačky akumulátorových batérií
- k) kontrola čistoty a dotiahnutia svoriek kontaktov akumulátorových batérií
- l) kontrola dotiahnutia svoriek vodičov, poistiek, kontroliek, relé a čistoty rozvádzača automatiky EZA
- m) kontrola automatiky v režime TEST (MAN), kontrolovať bezporuchovosť štartu motora, chod motora a generátora, veľkosť meraných parameterov, funkčnosť kontroliek, dobu chladenia motora, skontrolovať činnosť ochrán EZA
- n) kontrola automatiky v režime AUTO. Vykonať výpadok elektrickej energie, skontrolovať nastavenú dobu oneskorenia štartu, funkčnosť zopnutia stýkača generátora a odpojenia stýkača siete, po dobu 10 min. dodávať potrebnú elektrickú energiu z EZA. Kontrolovať: chod motora a generátora, veľkosť meraných parameterov, funkčnosť chladenia a výmeny vzduchu v strojovni, odoberaný výkon, funkčnosť diaľkovej signalizácie (ak je dodaná), tesnosť spojov motora (palivo, olej, voda, výfukové plyny, sanie - plnenie). Vykonať návrat el. siete a skontrolovať funkčnosť odpojenia stýkača generátora a zopnutia stýkača siete a nastavený čas chladenia motora. Výpadok el. energie sa nemusí vykonať len ak EZA spoľahlivo pracoval v priebehu posledných 10 dní pri skutočnom výpadku el. siete, alebo na výslovné želanie užívateľa, o čom sa spraví zápis do servisného listu.
- o) uvedenie EZA späť do pohotovostného stavu
- p) kontrola stavu a čistoty strojovne (kapotáže) a ekologickej vane
- q) zápis dátumu kontroly funkčnosti EZA, prípadne zistených a odstránených závad do prevádzkovej knihy EZA.

## Príloha č.2 Náplň pravidelnej ročnej kontroly EZA

### NÁPLŇ PRAVIDELNEJ KONTROLY FUNKČNOSTI EZA.

Kontroly funkčnosti EZA budú vykonávať servisní pracovníci zhotoviteľa pravidelne **jedenkrát ročne** alebo vždy po odpracovaní **300 Mh** musia byť vykonané nasledovné činnosti. V čase medzi týmito kontrolami bude EZA pravidelne testovaný zaškolenou obsluhou v mesačných intervaloch.

- a) všetky činnosti uvádzané v prílohe č. 1.
- b) výmena motorového oleja a filtrov oleja (v zohriatom stave)
- c) výmena palivových filtrov spaľovacieho motora
- d) kapacitná skúška akumulátorových batérií, v prípade nutnosti výmena batérií
- e) kontrola a doplnenie hladiny elektrolytu akumulátorových batérií (pokiaľ nie sú bez údržbové)
- f) vyčistenie vzduchového filtra spaľovacieho motora
- g) vyčistenie odparovača
- h) kontrola stavu a čistoty snímača hladiny paliva - plaváka
- i) vyčistenie ekologickej vane, kontrola funkcie snímača hladiny v ekologickej vani (ak je dodaný)
- j) kontrola kvality chladiacej kvapaliny (odolnosť voči mínusovým teplotám), v prípade potreby doplnenie potrebného množstva nemrznúcej zmesi
- k) kontrola funkčnosti automatiky plnenia dennej nádrže EZA (ak je dodaná)
- l) likvidácia nebezpečných odpadov v zmysle Zákona č. 223/2001 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, zabezpečí na vlastné náklady pôvodca NO (vlastník EZA)

## Príloha č.3 Náplň pravidelnej dvojročnej kontroly EZA

### NÁPLŇ PRAVIDELNEJ KONTROLY FUNKČNOSTI EZA.

Kontroly funkčnosti EZA budú vykonávať servisní pracovníci zhotoviteľa pravidelne **jedenkrát za dva roky** alebo vždy po odpracovaní **300 Mh** musia byť vykonané nasledovné činnosti. V čase medzi týmito kontrolami bude EZA pravidelne testovaný zaškolenou obsluhou v mesačných intervaloch.

- a) všetky činnosti uvádzané v prílohe č. 2
- b) vyčistenie vzduchového filtra (výmena 1 x za 60 mesiacov resp. vždy po odpracovaní 800 Mh)
- c) kontrola a prípadné nastavenie ventilových vôlí (po odpracovaní každých 900 Mh)
- d) kontrola čistoty lamiel chladiča motora, prípadne jeho vyčistenie
- e) kontrola dotiahnutia skrukových spojov generátora a motora
- f) výmena chladiacej kvapaliny v chladiacom okruhu spaľovacieho motora
- h) výmena vodného filtra (ak sa na EZA nachádza)
- i) kontrola izolačného stavu vinutia generátora,
- j) likvidácia nebezpečných odpadov v zmysle Zákona č. 223/2001 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, zabezpečí na vlastné náklady pôvodca NO (vlastník EZA)